## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	J.h.		3/2010					
O.I.P.E. CLASSIFIER	KSIJ		7/6/12					
FORMALITY REVIEW	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	105955	10/3					
RESPONSE FORMALITY REVIEW			1-10					

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

		÷r																																		
[	Cla	im	,				Dat	te					]	Cla	aim				Dat	e	,					Clain					Dat	ie		<u> </u>		_
	inal	Original	2/4/05	10/81/62	-									Final	Original											Final	b									
$\overline{}$	7	T	5	N	_		_	┢	┢				1	F	51		$\vdash$				_		$\dashv$	$\dashv$	F	10				$\vdash$			$\vdash$	H	H	-
ı		W	Ti	1				$\vdash$					1		52	7	Τ					$\neg$		٦İ	Ť	10				-		П	$\Box$			$\vdash$
Ì		W	T	$\Pi$	T			$\vdash$	Т			Г	1		53	+						7		┪	F	10						М	Н	Н	┝╌┤	╁
l	7		H	Ш	_					┢			1		54	+	t			$\neg$	$\neg$	$\dashv$	-	$\neg$	-	10	_	$\vdash$		-		Н	Н		Н	╁
ļ	-:-	W.	T	$\Pi$				_	Г		П		1	$\vdash$	55	$\top$	T							┪	r	10				_	_	П	П	П	Н	$\vdash$
		g	57	$\Box$				ऻ					1		56	$\top$	T			$\exists$	一	$\neg$	7	寸	F	10	6			-		М	П	М		$\vdash$
		è	П	Ш									1		57	T	1					一		٦	F	10	7	1				П	П		Н	$\vdash$
		Ш	П					1	Γ				1	$\Box$	58		1								Г	10	8	ļ				П	П		П	
		VA	Π	П									1		59							_				10	9					П	П		П	T
[	7	U	М	Ш									]		60		Π									11	이					П	П	П	П	
		M	Ш										]		61											11	1					П		$\Box$		
Į		W	Ш	Ш											62						I					11	2									Г
	_1	Ш	Ы	Ш				L	乚						63											11	3									
L	_]	#	PL	Ш					$oxed{oxed}$			_	]		64		L			_						11	4									
ļ		ΙŔ.	1	Ш					<u> </u>			_			65		上					$\Box$			L	11								$\Box$	Ш	L
-	_	W	Щ	Ш	_			_		<u> </u>	Ш	_		$\vdash$	66		_					_		_	L	11	-	L				Щ		Ш	Ш	L
. ]		H	Щ	1	_	_		ļ	<u> </u>					<u></u>	67	_	↓_			_		_	$\sqcup$	_	L	11		$oxed{oxed}$				ш	Щ.	Ш	Ш	<u> </u>
]	_	V		7	_	$\dashv$		_				_	١,	_	68	$\bot$	_			_	4	_	$\Box$	_	L	11	-	L				Щ	Щ	Щ		_
		15	1	Ý				匚	<u> </u>	<u> </u>				<u></u>	69		<u> </u>				_	_	_	_	L	11	9	┖								_
.		20	Ш	Ш				L	_	_					70		L			_				_	L	12	이	<u> </u>							Ш	
ं		21	Ц	IJ				L			Ш			L	71	4_	<u> </u>			_	_	_		_		12	_					· ·		Ш	Ш	L
	_	22	ر بر	7				<u> </u>	ļ.,					<u>_</u>	72						_			_	L	12		L						Ш	Ш	ᆫ
ं 🕹	4	4	<u>۲</u>	N				<u> </u>	<u> </u>		Ш			<u> </u>	73	+	▙		-		_	_	_	_		12		ㄴ	ļ	_		Ш		Ш	_	<u> </u>
	$\overline{}$	24						_	<u> </u>	L.	Ш	_	-	$\vdash$	74	+	ļ				_	4	$\dashv$	4	L	12	-	<u> </u>	_						$\vdash$	<u> </u>
		25	_		_			⊢	Ŀ	Ŀ			l	$\vdash$	75	4	ļ	$\Box$			-	_	_	4	L	12	_	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash$	1	$\perp$		닏
7		26	_	$\square$	_	$\dashv$		-	-		-		ł	<u> </u>	76		⊬	Н		$\dashv$	-	_	$\dashv$	$\dashv$	-	12	_	<u> </u>				-		$\dashv$	$\vdash$	_
		27 28	<u> </u>	H				-	⊢	⊢	$\vdash$	·		-	77 78	+-	┼-		-			_		-	F	12		_	Ш		Щ	Н		$\dashv$	$\vdash$	⊢
		29 29	<u> </u>	$\vdash \vdash$	-			-	├	-	$\vdash$	_	ł		79	+	-						-+	-	_	12		-	H					$\dashv$	$\vdash$	⊢
		30	-	$\vdash$	-		-	<del> </del>	⊢		Н		ł		80	+	├-	Н		-	-		$\dashv$	-	-	_		-	Н	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$
,,, }		31	-		-	$\vdash$		_	⊢	-	Н		ł	-	81	+-	├		_		-		-		-	13			-			-	$\dashv$	$\dashv$	-1	-
ř.	-	32	⊢	Н	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	⊢	-		_	ł	$\vdash$	82	+-	├-				-		-+	$\dashv$	-	13			Н		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-
. }	$\dashv$	33	-		$\dashv$				<del> </del>	-	H		ł	<u>-</u>	83	+	⊢	Н		-			$\dashv$	$\dashv$	-	13		-	Н	Н	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$		H
		34	-	$\vdash$	$\dashv$			-	<del> </del>	├	$\vdash$		ł	-	84	┨	╁	$\vdash$		$\dashv$				$\dashv$	$\vdash$	13			H	-	-		-	$\dashv$	$\dashv$	
:	_	35		Н	7	$\dashv$			$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		1	-	85	+	$\vdash$	Н		$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	H	13		H		_	$\vdash$		$\dashv$	一		$\vdash$
٠. ۲		36	-	H	$\dashv$	$\exists$		Н	$\vdash$	$\vdash$			ĺ	H	86	1	<del>                                     </del>			一	+		寸	┪	-	13		-			-	一		一	$\neg$	
, †		37		H	$\dashv$				$\vdash$	Ι	$\vdash$		i		87	+	1			-	一		寸	$\dashv$	-	13					$\neg$	$\neg$	$\neg$	_	T	
;; [		38		П	$\neg$					┢			1	Г	88	$\top$	1			7	7	7	$\neg$	┪	-	13	-		$\neg$			$\neg$	ヿ	ヿ		
		39	-	П	$\neg$				_	_	П				89	+-				寸	1			$\neg$	<b> </b>	13						$\neg$	ヿ	$\neg$		
1		40			$\neg$							_	1	Г	90	1				ヿ	T		$\neg$	┑		14	1								П	П
3	_	41		Н					$\vdash$	Ι			1	Г	91	+			$\neg$	7			$\dashv$	┨		14	+				$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\neg$	П
- 1	$\dashv$	42	-		-		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	-		$\vdash$	92	+	-	$\neg$		7	+	-		$\dashv$	-	14	1				-		ヿ	$\neg$	$\neg$	П
<b>.</b>	9	43		H	$\dashv$			-	-		H			$\vdash$	93	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$	$\vdash$	14		Т				$\neg$	ヿ	_	$\dashv$	П
. [		44	Г	-					$\vdash$	$\vdash$	H	_	1	<u>                                     </u>	94	$\top$	T			$\dashv$	7	寸	寸	$\dashv$		14		Г			$\neg$		ヿ	$\neg$	ヿ	
<u> </u>		45	$\vdash$		$\neg$		-	H		Г	H	_	1		95	+				-	1	1	_†	$\dashv$		14	5	П				⇉			$\Box$	
		46		-				Г	Г		$\vdash$		1		96	$\top$		П		$\neg$	$\neg$	_	寸	$\exists$		14	6	П		_1	$\Box$					
~		47	Г			$\Box$				$\vdash$	$\vdash$	_	1		97	1	T				$\neg$		一	$\neg$		14							$\Box$			
.,,		48			一	П	_	Г	$\vdash$		$\vdash$		1		98	†		П					丁	$\exists$		14	8								$\Box$	
<i>i</i> = 1		49									П		1		99	Ι										14					$\Box$		$\Box$	$\Box$	[	Щ
] پر د		50							匚				]		100						$\Box$		$\perp I$			15	q			1				i	$\perp$	Ш

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet her

(LEFT INSIDE)